

ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Информация для детей и родителей



КАК КАКИЕ КЛАССЫ ПРОФИЛИРУЮТСЯ?

Класс	Профиль	Предметы углубленного изучения	Предпрофессиональный класс	Уровень реализации Профминимума
6а	-			базовый
6б	-			базовый
7	-			базовый
8	-	Математика Физика Информатика	Архитектурно-строительный	основной
9а	-		Архитектурно-строительный (группа)	продвинутый
9б	-	Математика Физика Информатика	Архитектурно-строительный (группа)	продвинутый
10 с / т	социально-экономический	Математика Обществознание		продвинутый
	информационно-технологический	Математика Физика Информатика	Архитектурно-строительный (группа)	продвинутый
11 с	социально-экономический	Математика Обществознание		

ПОДДЕРЖКА ПРОФИЛИРОВАНИЯ

Олимпиады ВСОШ

Сотрудничество с социальными партнерами

Конкурсы / фестивали / конференции

Проектная деятельность

Самообразование, кружки

ОРГАНИЗУЕТСЯ ДЛЯ ВСЕХ ЖЕЛАЮЩИХ ШКОЛЬНЫЙ ТУР ВСОШ

[HTTPS://OLYMP.ACADEMTALANT.RU/](https://olymp.academtalant.ru/) ЦЕНТР ОЛИМПИАД СПб

Школа + самообразование

- ☐ Математика
- ☐ Физика
- ☐ Информатика + робототехника + инфо-без
- ☐ Обществознание
- ☐ Технология: культура дома + техническое творчество
- ☐ И многие другие..., даже если нет такого предмета в школе (например китайский язык)

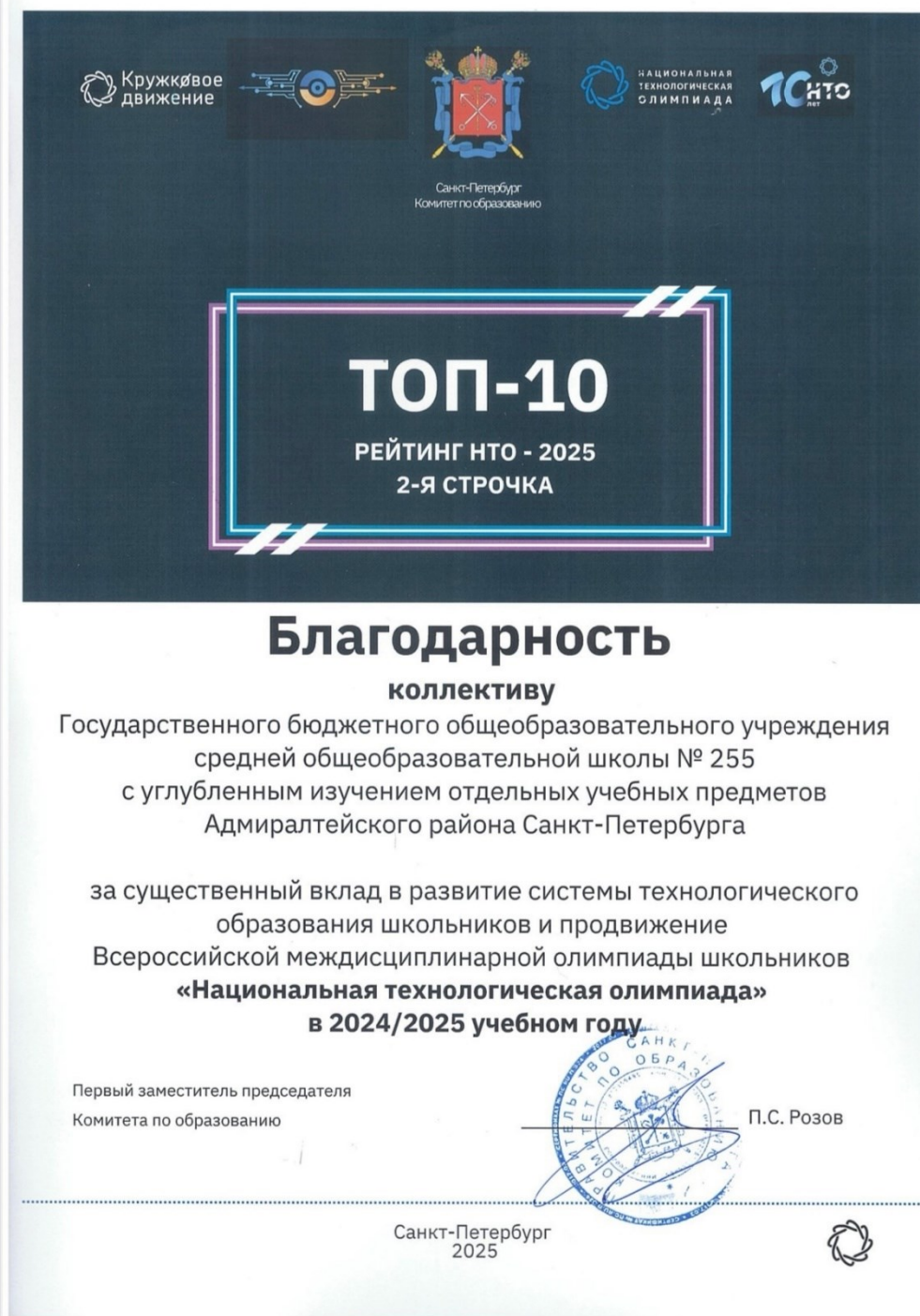
НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА (НТО) – ОРИЕНТИР ШКОЛЫ

- ДНИ НТИ –
особый обязательный учебный день
 - 12 сентября – 5-7 классы
 - 13 сентября – 8-10 классы
- Для выполнения задач 1 тура обязательна
регистрация на платформе ТАЛАНТ НТО
<https://talent.kruzhok.org/contest/competition>

НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА – ШАНС НА БВИ/ 100 БАЛЛОВ ЕГЭ

□ Школа - лауреат конкурса
КО СПб «Сильные решения»
с интернет-проектом
«Путеводитель
в мир НТИ» <https://mir-nti.school255.ru/>

□ Из 9 финалистов НТО этого
года, которые готовились на
базе школы,
5 стали призерами,
2 – победителями.



НАШИ СОЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ

- СПб ГАСУ [\(сайт\)](#) – архитектурно-строительные классы
- ГБНОУ «Академия технического творчества и цифровых технологий» [\(сайт\)](#) – технология 7 класс
- СПб колледж автоматизации производства [\(сайт\)](#) – чемпионат «Профессионалы», чемпионат СПб «Эра инженеров», мастер-классы
- Другие учреждения (профориентационные мероприятия) – «Кейс-чемпионат СТЦ» (СТЦ) [\(сайт\)](#), «Технокактус» (ЦТТИиТ) [\(сайт\)](#), Академия талантов [\(сайт\)](#)

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1-8 класс – проектная деятельность по интересам, подготовка к конкурсам и участие.

9 класс – обязательный экзаменационный проект (зачет/незачет) – допуск к экзаменам. Чтобы был зачет – проект должен пройти предзащиту и защиту.

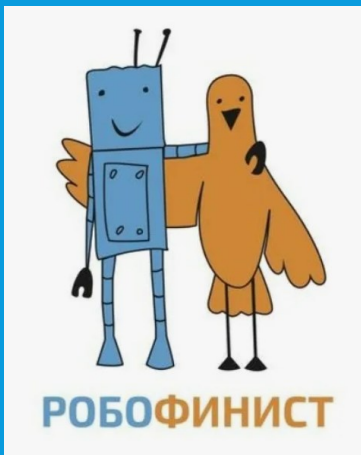
10 класс - обязательный экзаменационный проект (на оценку, идет в аттестат) – допуск к экзаменам.

2 варианта проектной деятельности:

1). Выбор темы и согласование ее с администрацией школы.
Конец сентября – последний срок согласования.

2). Работа в студии уроки настоящего по программе образовательного центра Сириус.

КОНКУРСЫ / ФЕСТИВАЛИ / ВЫСТАВКИ



Все
соревнования
по
робототехнике
публикуются
на сайте
Robofinist.ru

Открытая онлайн
Олимпиада по
инженерному
3D-моделированию
<https://olymp3d.ru/>



Всероссийский конкурс 3D моделирования «Перспектива»

<https://vk.com/perspektiva3d>

Городской конкурс компьютерной графики «Цифровое перо»

<https://center-tvorchestva.ru/regionalniie-konkurs-kompyuternoie-grafiki-cifrovoe-pero-sredi-obrazovatelnix-uchrejdeniie-sankt-peterburga.html>

ТИМ чемпионат В ГАСУ

<https://bim.champ.spbgasu.ru/>

Олимпиада по технологии 8-11, Азбука мастерства для 5-7

<https://olymp.academtalant.ru/regtechno>

КОМПЛЕКС ТЕХНОГТО

ГОТОВ К ТРУДУ И ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СОВРЕМЕННОМ
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ МИРЕ!

[HTTPS://TECHNOGTO.KRUZHOK.ORG/?YSCLID=MFCN78IFMT661035188](https://technogto.kruzhok.org/?YSCLID=MFCN78IFMT661035188)



Нормативы



Применение беспилотников



Цифровая навигация



Принятие решений на основе данных



Фактчекинг



Кибербезопасность



Блогинг



Электроника дома



Разработка видеоигр



Цифровое моделирование и производство



Технологии связи



ПРИВИЛЕГИИ И БОНУСЫ

- Успешная сдача онлайн нормативов ТехноГТО — это возможность получить дополнительные баллы для отборочного этапа [Национальной технологической олимпиады для 8-11 классов](#) и [НТО Junior для 5-7 классов](#), а также в конкурсе «[Талант НТО](#)» и другие возможности от партнеров и организаторов проекта.



Бронзовый значок

Продолжайте повышать свой уровень знаний!



Серебряный значок

Продолжайте повышать свой уровень знаний!



Золотой значок

Отлично! Вы дали старт своим достижениям. Продолжайте!



Ваши баллы ✈ 95 📶 78 🖨 84 ☂ 70 📶 82 📺 100 📶 93 📶 60 3D 56

САМООБРАЗОВАНИЕ – БЕСПЛАТНЫЕ КУРСЫ

Яндекс Учебник

<https://education.yandex.ru>



Цифровая образовательная платформа от Яндекса. Содержит бесплатные задания по математике, русскому языку, окружающему миру, информатике. Подходит для школьников 1–11 классов, обеспечивает адаптивное обучение и аналитику для родителей.

Сириус.Онлайн

<https://edu.sirius.online>



Бесплатные онлайн-курсы для школьников и студентов по математике, информатике, физике, химии, биологии и искусственному интеллекту. Материалы разработаны ведущими учёными и педагогами, регулярно проводятся интерактивные олимпиады и занятия.

Stepik.org

<https://stepik.org>



Крупнейшая российская платформа для онлайн-обучения. Бесплатные курсы по математике, информатике, программированию, искусственному интеллекту, анализу данных и естественным наукам. Поддержка практических заданий и автоматической проверки

САМООБРАЗОВАНИЕ – БЕСПЛАТНЫЕ КУРСЫ

Лекториум

<https://www.lectorium.tv>



Российская видеолекторий-платформа. Содержит курсы и лекции ведущих университетов по математике, информатике, физике, биологии, химии и инженерным дисциплинам. Бесплатный доступ к записям и трансляциям образовательных мероприятий.

МФТИ. Лекторий

<https://lectoriy.mipt.ru>



Открытые лекции и курсы МФТИ. Доступны записи по математике, физике, биологии, химии, радиотехнике, IT-направлениям. Подходит для школьников старших классов, глубоко интересующихся предметной областью, для студентов и для педагогов.

Универсариум

<https://universarium.org>



Образовательная онлайн-платформа с курсами по естественным наукам, инженерии, робототехнике, авиамоделированию. Проекты создаются совместно с университетами и научными центрами

ДЕТСКИЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ШКОЛЫ 255

□ <https://t.me/+nB41x5Ze47szYjFi>

